

Ермизина А.Е.

магистрант кафедры архитектуры

2 курс, факультет «Архитектуры и дизайна»

Кубанский Государственный Университет

Россия, г. Краснодар

Научный руководитель: Бродягин В.А.

к.п.н., доцент

доцент кафедры архитектуры

Кубанский Государственный Университет

Россия, г. Краснодар

ПОНЯТИЕ ЭВАКУАЦИИ И ЕЕ СПОСОБЫ В МОМЕНТ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ

***Аннотация:** в статье дается понятие эвакуации. Приведены этапы эвакуации и создания пункта временного размещения. Описаны меры защиты до инцидента и непосредственно после него. Дана классификация населения типов людей при эвакуации.*

***Ключевые слова:** эвакуация, пункт временного размещения, население, угроза, инцидент.*

***Annotation:** the article gives the concept of evacuation. The stages of evacuation and the creation of a temporary accommodation point are given. The protection measures before the incident and immediately after it are described. The classification of the population of types of people during evacuation is given.*

***Key words:** evacuation, temporary accommodation, population, threat, incident.*

Природные катастрофы, политические конфликты, техногенные аварии порождают проблемы экстренного размещения людей во временных поселениях.

В настоящее время в комплексе мер первоочередного жизнеобеспечения населения, пострадавшего в результате чрезвычайных ситуаций, эвакуация является одним из первых этапов, и играет важную роль в решении ситуации.

Эвакуация - организованное перемещение людей, материальных и культурных ценностей в безопасные места. Эвакуацию можно классифицировать на два вида:

- общая эвакуация предполагает вывоз всех категорий населения из зоны чрезвычайной ситуации.

- частичная эвакуация осуществляется при необходимости вывода из зоны чрезвычайной ситуации нетрудоспособного населения, детей дошкольного возраста, учащихся школ, лицеев, колледжей и т. п.

Цель эвакуации состоит в том, чтобы переместить людей материальные и культурные ценности с территории, на которой существует угроза возникновения чрезвычайной ситуации, или из зоны чрезвычайной ситуации в район (место), расположенный за пределами воздействия поражающих факторов источника чрезвычайной ситуации. [1]

При планировании транспортировки следует учитывать пункты перегона, посадки, транспортные центры и места размещения укрытий.

Может быть использована одна из приведенных ниже схем транспортировки, чтобы облегчить перемещение эвакуируемых:

- перемещают и объединяют эвакуируемых в короткие сроки из многочисленных пунктов сбора в центры эвакуации, которые, в свою очередь, обеспечивают эвакуацию в центры массового обслуживания;

- эвакуация людей непосредственно в пункт временного размещения.

Это самая быстрая и рационализированная операция по эвакуации, требующая наименьших затрат ресурсов, в течение непосредственного

периода эксплуатации. Кроме того, эта модель не идеальна, если местоположение пункта временного размещения не определено, например, в случае внезапных событий, которые имеют широкий и непредсказуемый характер.

Операция по эвакуации и созданию пунктов временного размещения на месте проводится в пять этапов: мобилизация, эвакуация и создание укрытия на месте, массовый уход и возвращение.

1) Мобилизация: начинается с определения угрозы или опасностей, которые могут привести к приказу об эвакуации или предоставлении укрытия на месте. Первым действием является оповещение людей и структур для создания структур командования и управления инцидентами.

Обязанности организаций в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций: обеспечивать организацию и проведение аварийно-спасательных и других неотложных работ на подведомственных объектах производственного и социального назначения и на прилегающих к ним территориях в соответствии с планами действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций.[2]

Мобилизация, скорее всего, будет происходить одновременно с другими этапами проведения мероприятий без предварительного уведомления.

2) Эвакуация и создание пункта временного размещения на месте: начинается, когда угроза требует эвакуации или операций по созданию укрытия, либо после, либо одновременно с мероприятиями фазы мобилизации, в зависимости от уведомления об инциденте. В случае непредвиденных событий это первая фаза, и мобилизация может проводиться как за пределами, так и внутри зоны воздействия в рамках реагирования. Этот этап включает в себя выполнение защитных действий в рамках приказов об эвакуации и создании пункта временного размещения на месте, которые будут варьироваться в зависимости от размера и масштаба инцидента.

3) Массовая помощь: во время операций по предоставлению места в пункте временного размещения массовая помощь может заключаться в раздаче необходимых товаров или создании центров для эвакуируемых для получения еды, воды и информации, оказании первой помощи.

4) Возвращение: включает скоординированное перемещение эвакуированных обратно на место проживания, как только угроза или опасность будет ликвидирована. В случаях, когда жители могут не иметь возможности вернуться в свои дома в течение более длительного периода, пункт временного размещения может трансформироваться для более длительного проживания.

Меры защиты до инцидента принимаются, когда предупреждение доступно до наступления чрезвычайной, и подразделяются на две категории:

- эвакуация до инцидента перемещает наиболее уязвимое, находящееся под угрозой население из потенциальной зоны воздействия и укрывает население на месте, когда и где позволяют условия. Для эвакуации до инцидента требуются транспортные ресурсы и инфраструктура, отличные от тех, которые используются в обычных условиях, или в сочетании с ними. Принятие решений об эвакуации до инцидента требует от должностных лиц необходимости соизмерять потенциально дорогостоящие, опасные или ненужные эвакуации и вероятности гибели людей в результате несвоевременной эвакуации.

- подготовленный до инцидента пункт временного размещения на безопасном расстоянии позволяет людям оставаться в местах, которые менее пострадали, что помогает уменьшить негативные последствия эвакуации.

Меры защиты после инцидента принимаются во время и/или после инцидента. Это может быть результатом события без уведомления или неожиданного воздействия события уведомления:

- эвакуация после инцидента должна проводиться только в тех случаях, когда пострадавшему населению небезопасно оставаться в зоне инцидента. В

отличие от эвакуации до инцидента эвакуации, эвакуация после инцидента может проводиться одновременно со спасательными операциями.

Понимание типов эвакуируемых среди населения, затронутого потенциальной угрозой или опасностью, и связанных с ними потребностей имеет решающее значение для усилий по планированию эвакуации и обеспечения жильем на месте. Эти типы включают:

- **самозвакуируемые:** лица, которые обладают возможностями для эвакуации из потенциально опасной зоны до, во время или после инцидента с минимальной помощью или без нее. Этот тип эвакуируемых воспользовался собственным транспортом или неформальной помощью, такой как помощь члена семьи или соседа, для эвакуации частным или вездеходным транспортным средством, лодкой, самолетом, пешком или другим транспортом.

- **дети и несовершеннолетние без сопровождения:** эти эвакуированные нуждаются в специальном подходе и уходе. Во время эвакуации дети и несовершеннолетние без сопровождения могут быть размещены в учреждениях, таких как школы, детские учреждения, больницы или в других местах.

- **люди, зависящие от спасательных служб:** люди, которые могут не иметь доступа к транспорту и нуждаются в помощи, чтобы покинуть потенциально опасный район или зону, пострадавшую от стихийного бедствия.

- **животные, подлежащие эвакуации:** животным, животные-помощники, домашние питомцы, служебные собаки, сельскохозяйственные животные/домашний скот, дикая животные, экзотические животные, животные из зоопарков, а также животным, содержащимся в приютах, спасательных организациях, питомниках и заповедниках, может потребоваться помощь в эвакуации. Служебные животные эвакуируются со своими владельцами как часть общей популяции или популяции пациентов и остаются со своими

владельцами на протяжении всего процесса. Выбор укрытия для эвакуированных животных зависит от инцидента.

Использованные источники:

1. Об утверждении Правил проведения эвакуационных мероприятий при угрозе возникновения или возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера: ФЗ от 19 сентября 2022 г. N 1654.

2. О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера: ФЗ от 21 декабря 1994 г. № 68-ФЗ.